

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Кузиной Елены Николаевны на тему
«Персонализированный подход в комплексной
медицинской реабилитации при бронхиальной астме», представленную
на соискание учёной степени доктора медицинских наук по
специальностям 14.03.11 – Восстановительная медицина, спортивная
медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия
14.01.25 – Пульмонология**

Актуальность темы диссертации

Бронхиальная астма является широко распространенным хроническим заболеванием дыхательных путей, поражающих людей всех возрастов. Во всем мире астма является причиной значительной заболеваемости, инвалидности и смертности. Современные литературные данные указывают на улучшение результатов лечения астмы, но для большинства пациентов контроль заболевания является недостаточным несмотря на наличие эффективных методов лечения. Астма представляет собой многофакторное заболевание и требует индивидуального подбора не только фармакологических средств, но и реабилитационных программ, что особенно важно в педиатрической практике. Всё вышеизложенное, определяет актуальность выбранной диссертантом темы. Цель исследования определила задачи, сформулированные полно и последовательно. Решение поставленных задач позволило сформулировать обоснованные выводы и практические рекомендации.

Научная новизна исследования.

Комплексное исследование, проведенное автором, морфофункциональных показателей организма больных детей выявило не только дисгармоничное физическое развитие, но и снижение адаптационного резерва кардиореспираторной и мышечной систем у них. Это позволило впервые в современной науке и практике выделить три фенотипа бронхиальной астмы по уровню физического здоровья.

Автором использован в работе один из современных и актуальных методов диагностики – биоимпедансный анализ компонентного состава тела,

с помощью которого впервые выявлены существенные нарушения водно-электролитного и энергетического обмена у детей с бронхиальной астмой. Получены достоверные доказательства связи выявленных нарушений со стажем и уровнем контроля заболевания.

Автором представлены весомые доказательства того, что контроль астмы определяется не только объёмом медикаментозной терапии, но и реакцией сердечно-сосудистой системы на нагрузку, резервными возможностями мышечной системы и уровнем физической активности пациентов.

Статистически достоверные параметры риска формирования астмы у детей с аллергическим ринитом (частота и клиническая характеристика острых респираторных инфекций, наличие атопического дерматита в анамнезе, общая физическая работоспособность и объём местной противовоспалительной терапии) позволяют целенаправленно определить профилактические программы.

Автор убедительно демонстрирует эффективность современных реабилитационных технологий, подобранных с учётом фенотипа заболевания, для поддержания контроля астмы, что влечёт за собой снижение лекарственной нагрузки.

Практическая значимость исследования.

Автором внедрены в практику ряда лечебных и образовательных учреждений алгоритм индивидуального подбора реабилитационных программ (трешолд-терапия, скандинавская ходьба, коррекция двигательного режима, антисмокинг-программа) и оценка эффективности проводимых лечебных и профилактических мероприятий, основанный на ранжировании наиболее значимых функциональных параметров.

Материалы диссертации неоднократно представлялись на научно-практических конференциях российского и международного уровня. По материалам исследования опубликовано 39 печатных работ, в том числе 16 – в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, из

них 3 – в журналах, индексируемых в международной базе цитирования Scopus, 2 патента РФ на изобретение, и оформлена 1 заявка на изобретение.

Аннотация диссертации позволяет получить полное представление о выполненном исследовании, написан хорошим литературным языком.

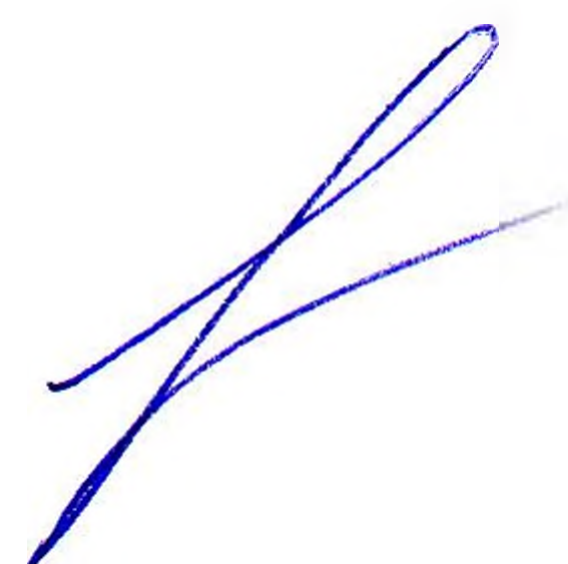
Вопросов и замечаний по работе нет.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Кузиной Елены Николаевны на тему «Персонализированный подход в комплексной медицинской реабилитации при бронхиальной астме», представленная на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальностям 14.03.11 – «Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия», 14.01.25 – «Пульмонология» с учётом актуальности, научной и практической значимости исследования, объёма первичного материала и методическому уровню является законченной научно-квалифицированной работой, в которой содержится решение важной проблемы респираторной медицины – алгоритм подбора реабилитационных технологий детей с бронхиальной астмой с учётом фенотипа заболевания по уровню физического здоровья и степени контроля бронхиальной астмы, что позволяет достичь и поддержать полный контроль заболевания.

Диссертационное исследование полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. №335), а её автор заслуживает присуждения искомой учёной степени доктора медицинских наук по специальностям 14.03.11 – «Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия» и 14.01.25 – «Пульмонология».

Доктор медицинских наук,
Заведующая детским респираторным
центром Ярославской области,
заслуженный врач Российской Федерации

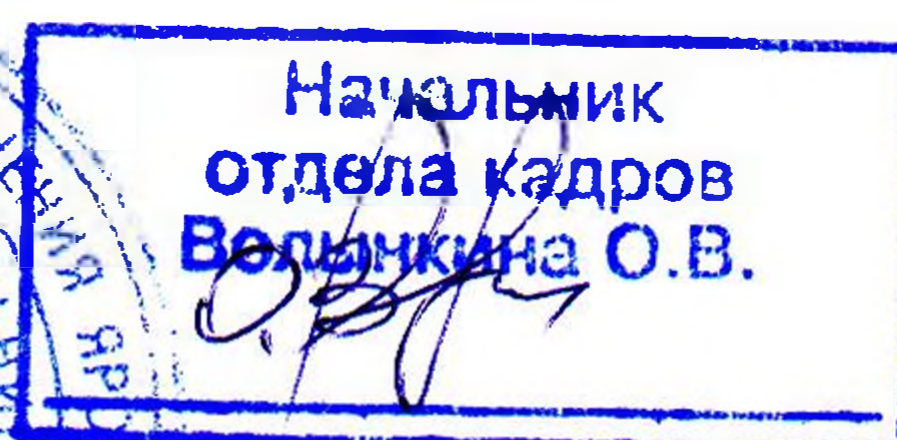


И.К. Ашерова

Адрес: Ярославль, пр.Ленина 12/76
ГУЗ ЯО детская клиническая больница №1
Телефон: (4852) 25-24-43
e-mail: irina_asherova@mail.ru

Подпись заведующей отделением пульмонологии
ГУЗ ЯО детская клиническая больница №1
д.м.н. И.К. Ашеровой «Заверяю»

Заведующая отделом кадров



О.В. Волынкина